



Bearing NO. :	H238148/H238110
---------------	-----------------

Boundary dimensions(mm)

d :	174.625
-----	---------

D :	311.15
-----	--------

T :	82.55
-----	-------

B :	82.55
-----	-------

C :	65.088
-----	--------

r 1.2min :	6.4
------------	-----

r 3.4min :	6.4
------------	-----

Basic load ratings(kN)

Cr :	835
------	-----

Cor :	1280
-------	------

Limiting speed(rpm)

Grease :	1000
----------	------

Oil :	1500
-------	------

Application point

a :	63.9
-----	------

 Abutment and fillet
dimensions(mm)

da max :	212
----------	-----

db min :	191
----------	-----

Da max :	279
----------	-----

Db min :	298
----------	-----

ra max :	6.4
----------	-----

rb max :	6.4
----------	-----

Value

e :	0.33
-----	------

Y :	1.8
-----	-----

Y0 :	1
------	---

Weight (kg)

Refer :	24.9
---------	------